Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сухоруков Віктор Вікторович
2. Sukhorukov Victor Victorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.15

Назва наукової спеціальності: Нервові хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012148

Місцезнаходження: 61068, Харків, вул. Академіка Павлова, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.566.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012148

Місцезнаходження: вулиця Академіка Павлова, 46, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61068, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012148

Місцезнаходження: 61068, Харків, вул. Академіка Павлова, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.51

Тема дисертації:

1. Особливості порушень циклу "сон-неспання" у хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу

2. Sleep - wake cycle disorders and its features in patients with different subtypes of multiple sclerosis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена визначенню клінічних, нейрофізіологічних та біохімічних особливостей порушення циклу "сон-неспання" у 104 хворих з різними типами перебігу розсіяного склерозу. Клінічними проявами порушення циклу "сон-неспання" є пресомнічні, інтрасомнічні та постсомнічні розлади, денна сонливість, з перевагою у хворих з прогредієнтними типами перебігу РС. За даними полісомнографії визначено порушення балансу функціонування сомногенної та десинхронізуючої систем мозку, що виявлялось в достовірному підвищенні представленості неспання під час нічного сну, зменшенні тривалості сну, дефіциті дельта - сну та фази швидкого сну, а також в розладі архітектоніки сну та в зменшенні кількості завершених циклів сну, що превалювали у хворих з прогредієнтними типами перебігу РС. Визначено 3 варіанти архітектоніки нічного сну у хворих на РС, що обумовлені лабільністю і виснаженістю механізмів регуляції

циклічності нічного сну, механізмів порушення ініціації фази швидкого сну, а також перебігом РС. Показано за даними спектрального та когерентного аналізу ЕЕГ зміни електричної активності мозку в період денного неспання та нічного сну, що віддзеркалює порушення активності десинхронізуючих та синхронізуючих систем мозку з розвитком гальмівних процесів в денний час і активацією вночі, обумовлені порушенням кірково - підкіркових, внутішньокортикальних та міжкортикальных взаємовідносин у хворих з різними типами перебігу РС.

2. The study material based on clinical, neurophysiological and biochemical features of sleep - wake cycle disorders in 104 patients with different subtypes of multiple sclerosis. Clinical manifestations of "sleep - wake" cycle violations are shown in presomnic, intrasomnic, postsomnic disorders, daytime sleepiness with prevalence in patients with a progressive subtypes of MS. We obtained imbalance in functioning of somnohenic and desynchronization brain systems that revealed a significant increase in the representation of wakefulness during the night, reducing the length of sleep, delta-sleep and REM deficiency, architectonics disorders of sleep structure and a decrease in the number of completed sleep cycles that prevailed in patients with a progressive subtypes of MS. We identified the decrease of wakefulness representation in the structure of night sleep, broken sleep initiation mechanisms and mechanisms responsible for the rhythmic organization of sleep in patients with MS with increase of melatonin sulfate. According to spectral and coherent analysis of the EEG, we obtained changes in electrical activity of the brain during the daytime wakefulness and night sleep, reflecting the violation of synchronization and desynchronization brain systems with development of inhibitory processes in daytime and activation at night due to violation of cortical, subcortical, intercortical and intracortical relationships in patients with different subtypes of MS. We obtained the activation of sympathoadrenal activation in 61.5% of patients with relapsing - remitting MS and in 68.4% of patients with progressive subtypes of MS, which manifests itself in increasing in the heart rate and its variability, both by day and at night time.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волошина Наталія Петрівна

2. Voloshyna Natalia Petrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Морозова Ольга Григорівна
2. Морозова Ольга Григорівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвиненко Наталія Володимирівна
2. Литвиненко Наталія Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Волошин Петро Власович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Волошин Петро Власович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.